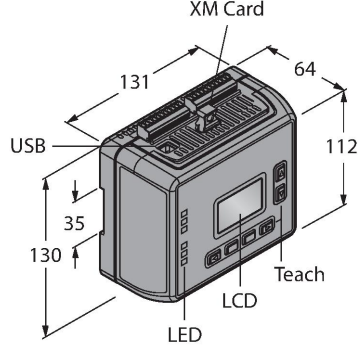


SC22-3E-C

Makine Güvenliği – güvenlik kontrolörleri



Özellikler

- ISO 13849-1'e göre PLe
- EN 954-1 uyarınca güvenlik kategorisi 4
- IEC 61508'e ve IEC 62061 uyarınca SIL 3
- Basma düğmesi veya yazılım yoluyla ayarlamalar
- 22 giriş
- 10 adet güvenli olmayan çıkış
- 3 adet güvenli, fazladan PNP çıkış (OSSD)
- Ayarlanabilir harici izleme cihazı (EDM)
- Durum ve teşhis ekranı
- Ethernet/IP
- Modbus/TCP

Teknik Veriler

Tip	SC22-3E-C
Tanıt. no.	3083368
İşlev	kontrolör
Çalışma voltajı	20...28 VDC
Yük akımı yok	≤ 400 mA
Kısa devre koruması	evet / Döngüsel
Ters kutup koruması	evet
İletişim protokolü	EtherNet/IP Modbus TCP Modbus TCP PCCC
Çıkış işlevi	3 × NA kontak, 2 × PNP
Tipik yanıt süresi	< 10 msn
Tasarım	Dikdörtgen, SC22
Boyutlar	131 x 64 x 130 mm
Gövde malzemesi	Plastik
Elektriksel bağlantı	Çıkarılabilir terminal bloğu, ters kutup korumalı, vida bağlantısı
Ortam sıcaklığı	0...+55 °C
Relative humidity	0...90 %
IP Derecesi	IP20
Güç-açık göstergesi	LED, yeşil
Anahtarlama durumu	LED, kırmızı

İşlevsel prensip

SC22-3, acil durdurma düğmeleri, güvenlik ışığı ekranları, iki elle çalıştırma, yalıtım matları, kabloyla çalışan anahtarlar ve diğer birçok güvenlik cihazını makine güvenlik kapatmasına bağlamak için çok sayıda rölenin yerini alır. Gerilim beslemesi kontrolör tarafından görüntülenebilen pnp yarı iletken çıkışlar ve potansiyelsiz kontaklar izlenir ve işlenir. Programlama, bir PC tabanlı yazılım yoluyla ya da kontrolör gövdesindeki LCD ve basma düğmeleri ile gerçekleştirilebilir. Konfigürasyon, aynı zamanda kopyaların diğer kontrolörlere aktarılması için de kullanılabilen teslimata dahil olan XM bellek kartıyla veya seri USB kablosu yoluyla aktarılır.